

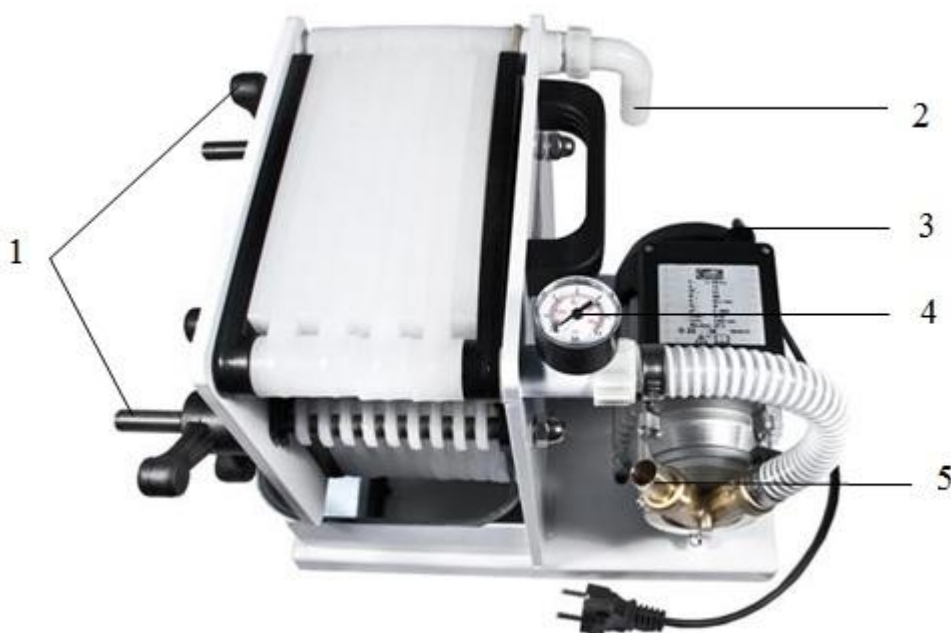
## Инструкция по применению Фильтр-пресс НОВВУ FCH

Уважаемый покупатель! Вы приобрели фильтр-пресс НОВВУ FCH, который предназначен для очищения и фильтрации пищевых жидкостей таких, как сок, масло, вино, сироп, настойка, пиво, квас, ликер и т.д.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	НОВВУ 6 FCH6	НОВВУ 10 FCH10
Мощность, кВт	0,38	0,38
Производительность, л/ч	200	300
Количество промежуточных пластин, шт.	6	10
Длина, см	42	42
Высота, см	30	30
Ширина, см	32	32
Вес, кг	20	21,5
Производитель	Grifo, Италия	

### УСТРОЙСТВО ФИЛЬТР-ПРЕССА MONACO



1. Прижимные маховики
2. Отводной штуцер
3. Переключатель

4. Манометр
5. Подводящий штуцер

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

Перед первым использованием внимательно изучите данную инструкцию!

Фильтрующий картон подбирается согласно соответствующей задаче фильтрации (см. раздел «Применение фильтрующего картона»).

### **ВНИМАНИЕ!**

Не используйте фильтр-пресс без жидкости.

Жидкость для фильтрации не должна содержать никаких твердых веществ, таких как камни, зерна, кожица, листья и т.п. Поломка, вызванная наличием твердых тел, может сделать гарантию недействительной.

1. Установите фильтр-пресс на ровную сухую поверхность. Электрическую вилку включите в розетку.
2. Перед тем как использовать фильтр-пресс установите фильтрующий картон между промежуточными пластинами. Картон не должен зажиматься слишком плотно.
3. При первичном использовании фильтрующего картона необходимо провести его промывку водой или циркуляцию фильтруемой жидкости в течение 10-15 минут. Это необходимо для удаления запаха и вкуса фильтровальной бумаги из фильтруемой жидкости, а также для осаждения мелких частиц (взвесей) картона обратно на фильтрующую поверхность.
4. Заполните фильтр-пресс фильтрующей жидкостью.
5. Подающий насос включается, когда входящий клапан фильтра полностью закрыт.
6. Сначала открыты только клапаны на стороне входа в фильтр. Клапановые отверстия на стороне фильтрата открываются только лишь тогда, когда сторона нефильрованного вина до конца наполняется.
7. После заполнения фильтр-пресса продуктом, прежде чем он пойдет в емкость на розлив (напорная емкость) рекомендуется провести циркуляцию фильтрующей жидкостью по замкнутому кругу (вход-выход-вход), до тех пор, пока из входного отверстия фильтра не пойдет качественный фильтрат.
8. При фильтрации необходимо поддерживать противодавление (минимум 0,2-0,5 бара).
9. Смотровые стаканы на фильтре всегда должны быть наполнены, для обеспечения тщательной фильтрации и для избегания насыщения фильтрата кислородом.
10. Следует регулярно сливать и заполнять смотровые стаканы.
11. При необходимости остановки фильтрации, следует закрыть клапаны входа и выхода и сохранять в фильтре определенное избыточное давление.
12. При остановке фильтрации на продолжительное время, следует при ее возобновлении провести циркуляцию продукта в течение не менее 5 минут.

Необходимо помнить, что ввиду особого устройства фильтрующего картона, а также для обеспечения надежной фильтрации следует избегать значительных перепадов давления (гидравлического удара)

Для извлечения оставшегося продукта можно использовать следующие методы:

- Если продукт позволяет, то самым простым методом вытеснения продукта является вытеснение последующим продуктом, а также водой или углекислым газом;
- Если для вытеснения используется другой продукт, нужно следить за тем, чтобы более светлые продукты фильтровались перед более темными.

### **ЧИСТКА**

Ни в коем случае нельзя мыть фильтр-пресс водой, особенно электромотор. Для очистки от любых загрязнений используйте чистую сухую ткань или мягкую салфетку.

Перед очисткой выключите электронасос и отсоедините его от электрической сети. Вытащите фильтрующий картон и вставьте его обратной стороной между промежуточными пластинами.

Проведите фильтрацию теплой чистой воды температурой 60-80°C в течение 10 минут или холодной 15-20°C на протяжении 5-10 минут. Таким образом фильтр и картон промоются и будут готовы к последующему использованию.

### **ХРАНЕНИЕ**

Хранить фильтр-пресс следует в сухом, защищенном от пыли месте.

### **ПРИМЕНЕНИЕ ФИЛЬТРУЮЩЕГО КАРТОНА**

	Давление при работе, бар	Скорость потока [л/ч] (10 фильтрующих картонок)	Назначение (Значения приведены для 10 фильтрующих слоёв)
v 0	2,5-3,5	720	Поддерживает использование диатомитовой (или инфузорной) земли во время осветления пива, сахарных растворов, фильтрация пищевых и технических масел, жидкостей и вязких растворов.
v 4	2-3	680	Предварительная грубая очистка, частично подходящая для осветления оливкового масла первого отжима и для осветления молодых вин с высокой мутностью.
v 8	2-2,5	650	Фильтрация молодых вин даже с высокой мутностью, очистка сахарных спиртов,

			осветление пищевых масел.
v 16	1,5-2,5	350	Идеальное осветление вин с малым количеством бактерий, осветление продуктов перегонки, осветление косметических жидкостей.
v 18	1,5-2	300	Осветляющая фильтрация несброженных вин с сахарным осадком, фильтрация с защитой микропористых мембран
v 24	1	120	Для любых применений, при которых требуется гарантия абсолютной стабильности к помутнениям.

## **ГАРАНТИЯ**

**Гарантийные обязательства утрачивают свою силу в случаях:**

- Самостоятельного ремонта, замены частей фильтр-пресса.
- Попадания внутрь посторонних предметов.
- Повреждений, вызванных стихией, пожаром, бытовыми факторами.
- Использования фильтр-пресса не по назначению.
- Поломка оборудования по вине покупателя (нарушения им правил эксплуатации: использование не по назначению и т.д.).
- Наличие внешних и/или внутренних механических повреждений, полученных в результате неправильной эксплуатации или транспортировки.
- Наличие признаков ремонта неуполномоченными лицами.